



HRVATSKO  
KATOLICKO  
SVEUCILISTE  
ZAGREB  
UNIVERSITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detailed Course Syllabus

**Academic year:**

2025/2026

**Semester:**

Summer semester

**Study programme:**

Sestrinstvo (I)

**Year of study:**

3

## I. BASIC COURSE INFORMATION

**Name:** Kliničke vježbe zdravstvene njege 3

**Abbreviation:**

**Status:** Compulsory

**ECTS:** 5

**Code:** 144234

**Prerequisites:** No

*Total Course Workload*

**Teaching Mode**

**Total Hours**

Clinical exercise

120

Special clinical exercise

30

**Class Time and Place:** HKS - according to the published schedule

## II. TEACHING STAFF

*Course Holder*

**Name and Surname:** Žulec Mirna

**Academic Degree:**

**Professional Title:**

**Contact E-mail:**

[mzulec@vub.hr](mailto:mzulec@vub.hr)

**Telephone:**

**Office Hours:** According to the published schedule

*Course Assistant*

## III. DETAILED COURSE INFORMATION

**Teaching Language:** Hrvatski

**Course Description**

Razviti potrebno znanje i vještine za rad u provođenju zdravstvene njege kirurških bolesnika, specifično stručno znanje, vještine i stajališta u psihološkoj i fizičkoj pripremi bolesnika za operativni zahvat, znanje i vještine u prepoznavanju poslijeoperacijskih teškoća i komplikacija te osnovne postupke zbrinjavanja istih, prepoznati i reagirati na bolesnikove potrebe, uz holistički pristup, iz područja zdravstvene njege, razviti sposobnosti praćenja novih dostignuća i usvajati nove spoznaje i znanje, provoditi sve postupke zdravstvene njege u skladu s etičkim kodeksom, provoditi edukaciju bolesnika, prepoznati psihološka stanja bolesnika, razviti znanje o terapijskim postupcima u psihijatrijskih bolesnika te nuspojavama psihofarmakoterapije, razviti vještinu rada s bolesnicima u grupi (grupna terapija).

**Educational Outcomes**

Student može: - definirati i primijeniti osnovna pravila i postupke kirurške asepse - odjeća, obuća, prostor, instrumentarij; - analizirati prijeoperacijsku psihološku pripremu bolesnika - inokulacija stresom; - izvesti prijeoperacijsku fizičku pripremu bolesnika - priprema operativnog polja, priprema gastrointestinalnog trakta; - pripremiti i izvesti premedikaciju; - pratiti i voditi prijeoperacijsku sestrinsku dokumentaciju; - pratiti i dokumentirati poslijeoperacijsko stanje bolesnika, vitalne funkcije: tlak, puls, disanje, temperatura, bol; - prepoznati poslijeoperacijske komplikacija - krvarenje, hipovolemijski šok, dehiscencija i disrupcija kirurške rane, infekcija kirurške rane, paralitički ileus, duboka venska tromboza, plućna embolija; - prepoznati i tretirati poslijeoperacijske teškoće - bol, mučnina, povraćanje, abdominalna distenzija, štucavica; - provjeriti stanje i funkcionalnost torakalne drenaže - monitoring, B ulau, negativni tlak, balans tekućine - praćenje i dokumentiranje, prevencija komplikacija; - sudjelovati u praćenju Hemodinamskog monitoringa - mjerenje CVT, priprema bolesnika i pribora, izvođenje; - provoditi zdravstvenu njegu bolesnika na umjetnoj ventilaciji - priprema ventilatora, njega dišnih putova bolesnika, praćenje rada ventilatora, praćenje i zapisivanje svih promjena u bolesnika; - promatrati proces cijeljenja rane i sudjelovati u previjanju kirurške rane; - prepoznati simptome i znakove infekcije kirurške rane: temperatura, bol, iscjedak, crvenilo; - izvesti zdravstvenu njegu bolesnika sa stomom - urostoma, ileostoma, kolostoma, traheostoma: priprema bolesnika i pribora, izvođenje; - znati nove smjernice naprednog održavanja života - pribor i primjena; - definirati razliku totalne, parcijalne i enteralne prehrane - indikacije, priprema potrebnog pribora i materijala te izvođenje uz poznavanje mogućih komplikacija; - provoditi zdravstvenu njegu neurokirurškog bolesnika - umjetna ventilacija, monitoring intrakranijalnog tlaka; - objasniti i povezati pravila položaja neurokirurškog bolesnika u krevetu; - procijeniti i pratiti uspješnost preoperativne, intraoperativne i postoperativne zdravstvene njege; - planirati, primijeniti i procijeniti uspješnost postupaka u specijalnim područjima kirurške zdravstvene njege; - provoditi edukaciju bolesnika; - opisati simptome pojedinih duševnih poremećaja; - identificirati moguće rizične čimbenike; - odabrati primjerene intervencije usmjerene zadovoljavanju osnovnih potreba; - procijeniti stanje bolesnika i moguću manipulaciju (simulacija/disimulacija); - navesti terapijske pravce i metode liječenja duševnih bolesnika; - nabrojiti i objasniti vrste psihofarmaka; - identificirati moguće neželjene učinke psihofarmakoterapije; - koristiti skale procjene mentalnog statusa; - pripremiti bolesnika za elektrokonvulzivnu stimulaciju; - kreirati rad u maloj grupi, velikoj grupi i terapijskoj zajednici; - napraviti plan savjetovanja bolesnika i njegove obitelji; - planirati intervencije usmjerene skrbi za ovisnike; - demonstrirati metode zaštite u slučaju pojave agresivnog ponašanja; - identificirati i analizirati simptome i stanja koja mogu upućivati na samoubilačko ponašanje; - odabrati intervencije usmjerene rehabilitaciji i resocijalizaciji bolesnika; - organizirati nastavak skrbi za bolesnike u zajednici.

**Required****Supplementary***Examination and Grading***To Be Passed****Exclusively Continuous Assessment****Included in Average Grade****Prerequisites to Obtain  
Signature and Take  
Final Exam**

1. Redovito pohađanje nastave
2. Uredno izvršene vježbe

**Examination Manner****Grading Manner****Detailed Overview of Grading within ECTS**

VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
Pohađanje nastave	5	100
Ukupno tijekom nastave	5	100
Završni ispit		
UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)	5	100

**Midterm exam dates:****Exam period dates:****IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE**